

คู่มือการจัดการความรู้ (QCC)

ประเภทเครื่องมือการควบคุมคุณภาพ

โรงเรียนครูทหาร กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ

พ.ศ. ๒๕๖๙

แบบเสนอการจัดตั้งกลุ่มกิจกรรมการจัดการความรู้ ฯ ประเภทเครื่องมือการควบคุมคุณภาพ

๑. ชื่อหน่วยงานและสังกัด	**รร.คท.ยศ.ทอ.**
๒. ชื่อกลุ่มชุมชนนักปฏิบัติ	R-Jan Kore-Tore
๓. ชื่อเรื่อง	การพัฒนาระบบบันทึกวันลาของนายทหารนักเรียนด้วย Google Sheets เพื่อลดความผิดพลาดในการบันทึกข้อมูลและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารเวลาเรียน
๔. รายชื่อสมาชิกกลุ่ม	๑. น.อ.ยศพนธ์ การะภักดี หัวหน้ากลุ่ม โทร.๒-๒๙๑๗ ๒. น.ท.ศรัณย์ภัสส์ วรธงไชย สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๖๑๑๔ ๓. น.ท.หญิง เพียงพลอย เชาวนาพันธุ์ สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๒๙๒๗ ๔. น.ต.หญิง ธัญญาภรณ์ มานพ สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๖๑๑๔ ๕. น.ต.หญิง เพ็ญณุพรรณ เมืองวงศ์ สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๖๑๑๔ ๖. ร.อ.หญิง ปฐมาภรณ์ กระจ่างโพธิ์ สมาชิกกลุ่มและเลขาฯ โทร.๒-๖๑๑๔ ๗. ร.อ.หญิง ภัททิรา บับพิบูลย์ สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๒๙๒๗ ๘. ร.ท.ภคพล ทัศนากร สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๔๐๑๒ ๙. พ.อ.อ.หญิง กมลชนก พิกุล สมาชิกกลุ่มและผู้ช่วยเลขาฯ โทร.๒-๑๑๑๔ ๑๐. จ.อ.หญิง ณฤทัย ฤทธิ์มาก สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๖๑๑๐ ๑๑. จ.อ.หญิง จุฑาทิพย์ มณีใส สมาชิกกลุ่ม โทร.๒-๒๙๒๗

๕.๑ ที่มาและความสำคัญ

ตามที่ยุทธศาสตร์กองทัพอากาศ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ฉบับปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ ได้มุ่งเน้นการพัฒนาสู่กองทัพอากาศดิจิทัลที่ทันสมัย โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติภารกิจและการปฏิบัติงานของกองทัพอากาศ เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายในการพัฒนาสู่ “กองทัพอากาศชั้นนำในภูมิภาค (One of the Best Air Forces in ASEAN)” นั้น

กรมยุทธศึกษาทหารอากาศได้มีการตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ดังกล่าว โดยมีการจัดทำแผนปฏิบัติราชการกรมยุทธศึกษาทหารอากาศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ซึ่งมีเป้าหมายในการเสริมสร้างความพร้อมในการปฏิบัติราชการของ ยศ.ทอ. โดยการเสริมสร้างการเป็นองค์การแห่งการเรียนรู้ สนับสนุนพัฒนากระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพ และพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อสร้างและสนับสนุนการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพอย่างถูกต้อง รวดเร็ว ทันเวลา และสมบูรณ์

โรงเรียนครูทหาร กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ (รร.คท.ยศ.ทอ.) มีภารกิจในการให้การศึกษาและฝึกอบรมข้าราชการกองทัพอากาศที่มีหน้าที่สอนหรือบริหารการศึกษา ทั้งนี้ รร.คท.ฯ ได้มีนโยบายสนับสนุนให้ภายในโรงเรียนจัดตั้งกลุ่มงานต่าง ๆ เพื่อปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์กองทัพอากาศ ๒๐ ปี รวมถึงแผนปฏิบัติราชการของ ยศ.ทอ.ในด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อให้การปฏิบัติภารกิจมีประสิทธิภาพถูกต้อง รวดเร็ว และทันเวลา โดยกลุ่มคณะอาจารย์และเจ้าหน้าที่ รร.คท.ฯ ได้มีการจัดตั้งกลุ่มควบคุมคุณภาพซึ่งมีชื่อว่า “R-Jan Kore-Tore” สำหรับการปรับปรุงพัฒนางานในด้านการบริหารจัดการกิจการนักเรียน

จากการปฏิบัติงานที่ผ่านมาของแผนกกิจการนักเรียน รร.คท.ฯ พบว่ามีเจ้าหน้าที่ประทวนปฏิบัติงานจำนวนจำกัด ขณะที่ระบบบันทึกวันลาของนายทหารนักเรียนส่งผลกระทบต่อเนื่องไปยังหลายแผนกที่ต้องนำข้อมูลไปใช้ปฏิบัติงานต่อ เช่น อาจารย์ผู้สอนที่ต้องทราบจำนวนผู้เข้าเรียนจริงเพื่อเตรียมการสอน แผนกวัดและประเมินผลที่ต้องให้นายทหารนักเรียนประเมินผู้บรรยายตามการเข้าเรียนจริง และแผนกกิจการนักเรียนเองที่ต้องตัดยอดวันลาและตรวจสอบกับจำนวนนักเรียนจริง เนื่องจากในอดีตต้องบันทึกด้วยมือ ทำให้การกรอกข้อมูลล่าช้าและ

เกิดความผิดพลาดได้ง่าย อีกทั้งนายทหารนักเรียนไม่สามารถตรวจสอบยอดวันลาของตนเองได้แบบ Real-time และผู้บังคับบัญชาต้องรอรับรายงานสรุปยอดจากเจ้าหน้าที่ ทำให้การติดตามและตัดสินใจล่าช้า

ที่ผ่านมาพบว่ามีนายทหารนักเรียนเข้าเรียนสายหรือลาบ่อยครั้ง แต่ทาง รร.คท.ฯ ยังไม่มีระบบบันทึกวันลาที่เป็นกิจจะลักษณะและตรวจสอบย้อนหลังได้ ประกอบกับหลักสูตรกำหนดให้นายทหารนักเรียนต้องมีเวลาเข้ารับการศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ของเวลาเรียนทั้งหมด การไม่มีระบบติดตามที่ชัดเจนจึงเป็นความเสี่ยงทั้งต่อนายทหารนักเรียนเองที่อาจขาดสิทธิ์สำเร็จการศึกษาโดยไม่รู้ตัว และต่อ รร.คท.ฯ ในการบริหารจัดการหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

กลุ่ม “R-Jan Kore-Tore” จึงได้มีการประชุมระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว และเห็นว่าควรนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในการบันทึกวันลา โดยใช้ Google Sheets ร่วมกับการเขียน Script เนื่องจากไม่มีค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและบำรุงรักษา และสามารถกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลแยกตามกลุ่มผู้ใช้งานได้ เช่น ข้าราชการหรือเจ้าหน้าที่ของ รร.คท.ฯ และนายทหารนักเรียน เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกให้นายทหารนักเรียนวางแผนตารางเวลาของตนเองล่วงหน้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ และคงรักษาระยะเวลาการศึกษาให้เป็นไปตามที่หลักสูตรกำหนด อันเป็นการตอบสนองต่อยุทธศาสตร์กองทัพอากาศ ๒๐ ปี รวมถึงแผนปฏิบัติราชการของกรมยุทธศึกษาทหารอากาศดังกล่าวข้างต้น

๕.๒ วัตถุประสงค์

๕.๒.๑ เพื่อพัฒนาระบบบันทึกวันลาของนายทหารนักเรียน รร.คท.ฯ ให้เป็นระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ถูกต้อง รวดเร็ว และตรวจสอบย้อนหลังได้

๕.๒.๒ เพื่อลดระยะเวลาและความผิดพลาดในการบันทึกและตัดยอดวันลาของเจ้าหน้าที่แผนกกิจการนักเรียน

๕.๒.๓ เพื่อให้นายทหารนักเรียนและผู้บังคับบัญชาสามารถตรวจสอบยอดวันลาได้แบบ Real-time

๕.๒.๔ เพื่อสนับสนุนให้นายทหารนักเรียนวางแผนการลาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และคงรักษาระยะเวลาการศึกษาให้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ตามเกณฑ์หลักสูตร

๕.๓ ความชัดเจนในการดำเนินงานด้วยกระบวนการ QCC

๕.๓.๑ กระบวนการดำเนินงาน

๕.๓.๑.๑ การจัดตั้งกลุ่ม การคัดเลือกหัวข้อ ระดมความคิด ตั้งเป้าหมายของการดำเนินงาน ดังนี้

- ลดระยะเวลาในการบันทึกและตัดยอดวันลาของเจ้าหน้าที่แผนกกิจการนักเรียน ร้อยละ ๘๐
- ลดความผิดพลาดของข้อมูลวันลาเทียบกับข้อมูลจริง ร้อยละ ๙๐

๕.๓.๑.๒ ดำเนินการออกแบบโครงสร้างและพัฒนาระบบบันทึกวันลาด้วย Google Sheets ร่วมกับการเขียน Script โดยกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลแยกตามกลุ่มผู้ใช้งาน ได้แก่ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ของ รร.คท.ฯ และนายทหารนักเรียน พร้อมออกแบบฟังก์ชันคำนวณชั่วโมงลาอัตโนมัติ สรุปยอดรายสัปดาห์ รายเดือน และแสดงผลเป็นร้อยละเทียบกับเกณฑ์ร้อยละ ๘๕

๕.๓.๑.๓ ดำเนินการนำระบบไปใช้งานจริง โดยเริ่มให้นายทหารนักเรียนรุ่นปัจจุบันใช้งานเป็นรุ่นแรก (ขณะนี้อยู่ในระหว่างดำเนินการ)

๕.๓.๑.๔ ติดตามประเมินผลทั้งจากนายทหารนักเรียน เจ้าหน้าที่แผนกกิจการนักเรียน อาจารย์และผู้เกี่ยวข้อง จากนั้นรวบรวมข้อมูลความคิดเห็นย้อนกลับเพื่อปรับปรุงระบบต่อไป

๕.๓.๒ การแก้ไขปัญหา/องค์ความรู้

การพัฒนาระบบบันทึกวันลาของนายทหารนักเรียนด้วย Google Sheets เพื่อลดระยะเวลาในการตัดยอดวันลาและเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจสอบข้อมูลวันลา

๕.๔ ปัจจัยที่นำไปสู่ความสำเร็จ

๕.๔.๑ ผู้บังคับบัญชาหน่วยให้นโยบายสนับสนุนการพัฒนากระบวนการทำงานและให้ข้อเสนอแนะ

๕.๔.๒ เจ้าหน้าที่และอาจารย์ที่เกี่ยวข้องให้ความร่วมมือในการทดลองใช้งานระบบและให้ข้อมูลย้อนกลับเพื่อปรับปรุง

๕.๔.๓ ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของสมาชิกกลุ่มในการเขียน Script และออกแบบระบบบน Google Sheets ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและบำรุงรักษา

๕.๕ คุณค่าและคุณภาพของผลงานที่นำไปใช้

การนำไปใช้งาน/ประโยชน์ที่ได้จากการพัฒนาระบบระบบการจัดการเรียนรู้ด้วยตนเอง โดยแบ่งเป็น

๕.๕.๑ ผลทางตรง

- ลดระยะเวลาในการบันทึกและตัดยอดวันลาของเจ้าหน้าที่แผนกกิจการนักเรียน ร้อยละ ๘๐
- ลดความผิดพลาดของข้อมูลวันลาเทียบกับข้อมูลจริง ร้อยละ ๙๐

๕.๕.๒ ผลทางอ้อม

- นายทหารนักเรียนมีความตระหนักและวางแผนการลาของตนเองมากขึ้น เนื่องจากสามารถตรวจสอบยอดวันลาคงเหลือได้ด้วยตนเองแบบ Real-time
- เกิดการบูรณาการทำงานร่วมกันระหว่างแผนกกิจการนักเรียน แผนกวัดและประเมินผล และอาจารย์ผู้สอน ทำให้ข้อมูลที่ใช้ในการปฏิบัติงานมีความถูกต้องตรงกันมากขึ้น

๕.๕.๓ ผลกระทบ

การบริหารจัดการเวลาเรียนและวันลาของ รร.คท.ฯ มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งในด้านการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่และการติดตามสถานะนักเรียนของผู้บังคับบัญชา เนื่องจากมีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ให้เกิดประโยชน์

๕.๖ การนำผลงานไปใช้ในการพัฒนา

๕.๖.๑ ประโยชน์ที่ได้รับ

รร.คท.ฯ มีระบบบันทึกวันลาที่ถูกต้อง รวดเร็ว และตรวจสอบย้อนหลังได้ สามารถตอบสนองต่อภารกิจของหน่วยและยุทธศาสตร์ของกองทัพอากาศด้านการพัฒนาสู่กองทัพอากาศดิจิทัล

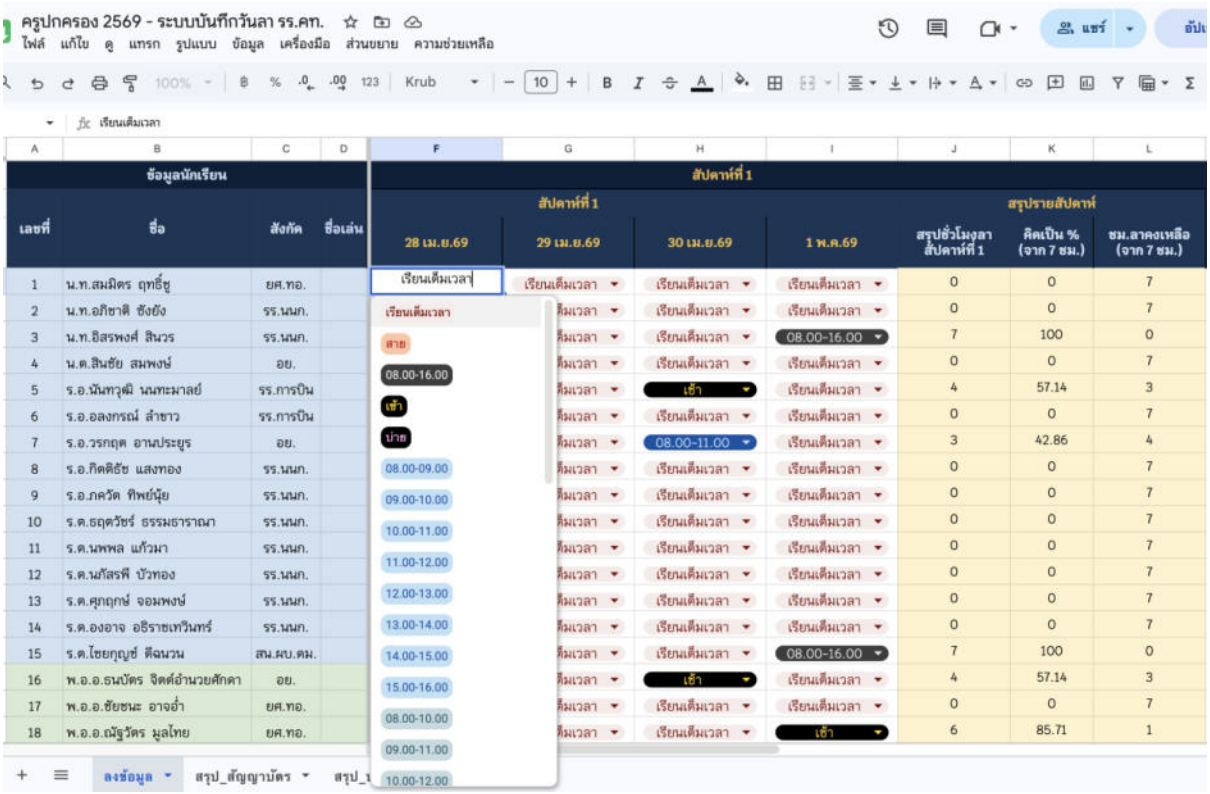
๕.๖.๒ ข้อเสนอแนะและการพัฒนาต่อยอด

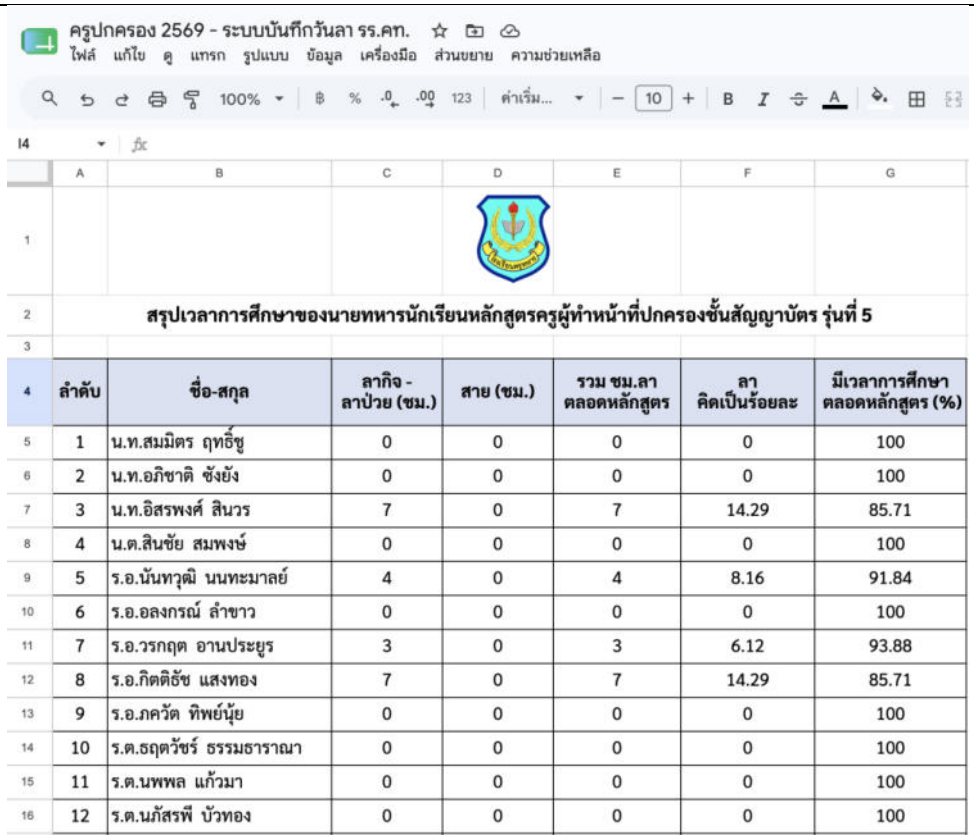
ควรมีการศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบทั้งนายทหารนักเรียนและเจ้าหน้าที่ รวมถึงพัฒนาเพิ่มระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติเมื่อนักเรียนใกล้ครบสัดส่วนวันลาที่กำหนด และระบบขออนุมัติลาออนไลน์เชื่อมต่อสายการบังคับบัญชา เพื่อขยายผลไปใช้กับหลักสูตรอื่นของ รร.คท.ฯ ต่อไป

ภาพประกอบ

หลักสูตรผู้ทำหน้าที่ปกครองชั้นสัญญาบัตรและชั้นประทวน รุ่นที่ ๕

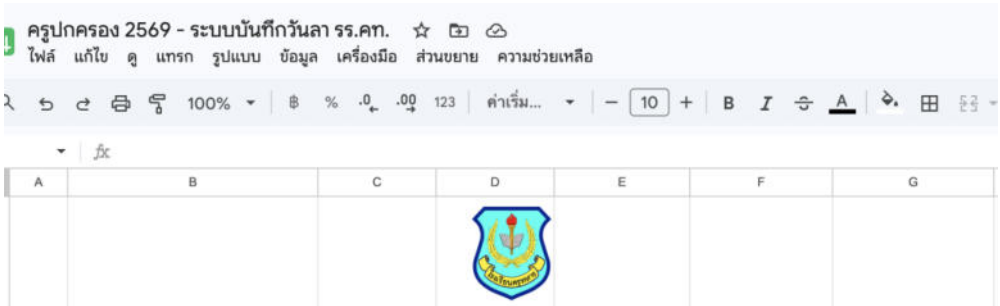
ข้อมูลนักเรียน				สัปดาห์ที่ 1						
				สัปดาห์ที่ 1				สรุปรายสัปดาห์		
เลขที่	ชื่อ	สังกัด	ชื่อเล่น	28 เม.ย.69	29 เม.ย.69	30 เม.ย.69	1 พ.ค.69	สรุปชั่วโมงจาสัปดาห์ที่ 1	คิดเป็น % (จาก 7 ชม.)	ชม.ลาคงเหลือ (จาก 7 ชม.)
1	น.ท.สมมิตร ฤทธิ์ชู	ยศ.ทอ.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
2	น.ท.อภิชาติ ชังยัง	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
3	น.ท.อิสรพงศ์ สินวร	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	08.00-16.00	7	100	0
4	น.ต.สินชัย สมพงษ์	อย.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
5	ร.อ.นันทวุฒิ นนทะมาลย์	รร.การบิน		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เช้า	เรียนเต็มเวลา	4	57.14	3
6	ร.อ.อลงกรณ์ ลำชาว	รร.การบิน		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
7	ร.อ.วรกฤต อานประยูร	อย.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	08.00-11.00	เรียนเต็มเวลา	3	42.86	4
8	ร.อ.กิตติธัช แสงทอง	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
9	ร.อ.ภควัต ทิพย์นุ้ย	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
10	ร.ต.ธฤตวัชร์ ธรรมธาราณา	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
11	ร.ต.นพพล แก้วมา	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
12	ร.ต.นภัสรพี บัวทอง	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
13	ร.ต.ศุภฤกษ์ จอมพงษ์	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
14	ร.ต.องอาจ อธิราชเทวินทร์	รร.นนก.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
15	ร.ต.ไชยกุญช์ ดีฉนวน	สน.ผบ.ตม.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	08.00-16.00	7	100	0
16	พ.อ.อ.ธนบัตร จิตต์อำนวยศักดา	อย.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เช้า	เรียนเต็มเวลา	4	57.14	3
17	พ.อ.อ.ชัยชนะ อาจอ่ำ	ยศ.ทอ.		เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
18	พ.อ.อ.ณัฐวัตร มูลไทย	ยศ.ทอ.		13.00-15.00	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	เช้า	6	85.71	1
19	พ.อ.อ.นพดล นกน้อย	ยศ.ทอ.		สาย	เรียนเต็มเวลา	สาย	เรียนเต็มเวลา	0	0	7
20	พ.อ.อ.หญิง ฐณัฏฐ์ศรา เปพะนัส	ยศ.ทอ.		สาย	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	08.00-16.00	7	100	0





สรุปเวลาการศึกษาของนายทหารนักเรียนหลักสูตรครูผู้ทำหน้าที่ปกครองชั้นสัญญาบัตร รุ่นที่ 5

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ลากิจ - ลาป่วย (ชม.)	สาย (ชม.)	รวม ชม.ลา ตลอดหลักสูตร	ลา คิดเป็นร้อยละ	มีเวลาการศึกษา ตลอดหลักสูตร (%)
1	น.ท.สมมิตร ฤทธิ์ชู	0	0	0	0	100
2	น.ท.อภิชาติ ซังยัง	0	0	0	0	100
3	น.ท.อิสรพงศ์ สินวร	7	0	7	14.29	85.71
4	น.ต.สินชัย สมพงษ์	0	0	0	0	100
5	ร.อ.นันทวุฒิ นนทะมาลย์	4	0	4	8.16	91.84
6	ร.อ.อลงกรณ์ ลำขาว	0	0	0	0	100
7	ร.อ.วรกฤต อานประยูร	3	0	3	6.12	93.88
8	ร.อ.กิตติธัช แสงทอง	7	0	7	14.29	85.71
9	ร.อ.ภควัต ทิพย์นุ้ย	0	0	0	0	100
10	ร.ต.ธฤตวัชร์ ธรรมธาราณา	0	0	0	0	100
11	ร.ต.นพพล แก้วมา	0	0	0	0	100
12	ร.ต.นภัสรพี บัวทอง	0	0	0	0	100



สรุปเวลาการศึกษาของนายทหารนักเรียนหลักสูตรครูผู้ทำหน้าที่ปกครองชั้นประทวน รุ่นที่ 5

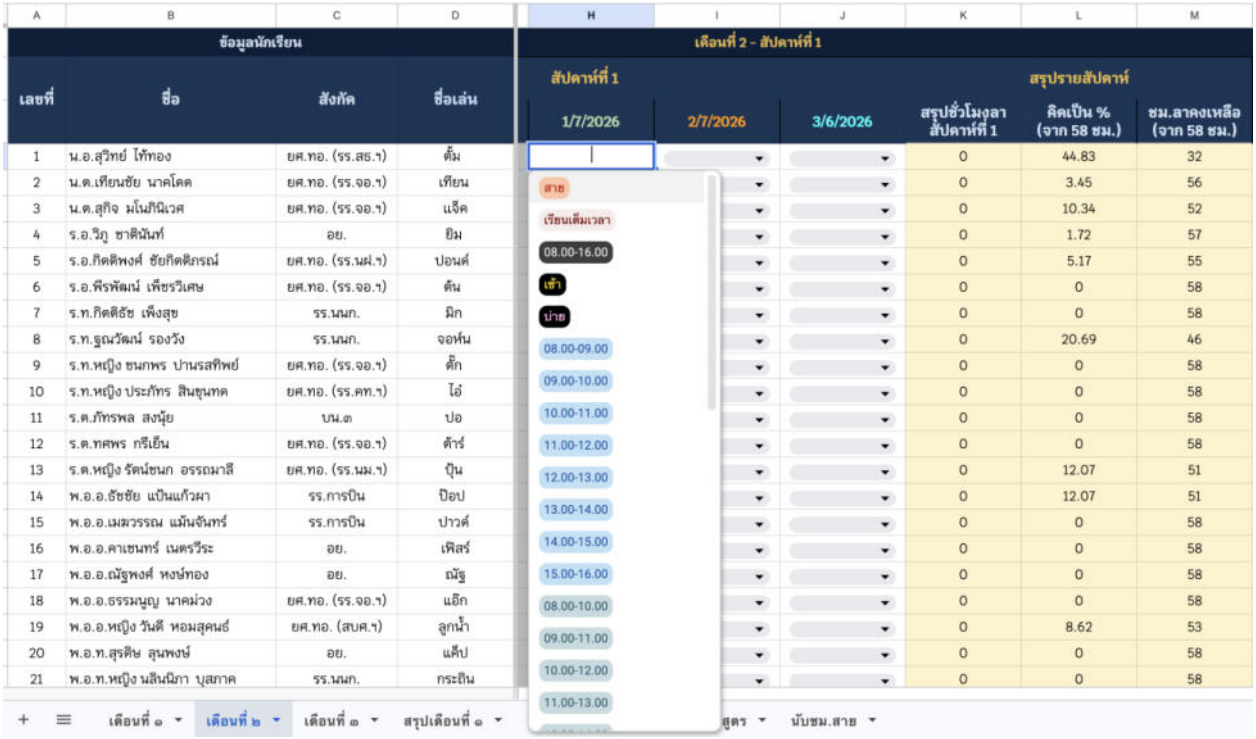
ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ลากิจ - ลาป่วย (ชม.)	สาย (ชม.)	รวม ชม.ลา ตลอดหลักสูตร	ลา คิดเป็นร้อยละ	มีเวลาการศึกษา ตลอดหลักสูตร (%)
1	พ.อ.อ.ธนบัตร จิตต์อำนวยศักดา	4	0	4	8.16	91.84
2	พ.อ.อ.ชัยชนะ อาจอ่ำ	0	0	0	0	100
3	พ.อ.อ.ณัฐวัตร มูลไทย	6	0	6	12.24	87.76
4	พ.อ.อ.นพดล นกน้อย	2	2	3	6.12	93.88
5	พ.อ.อ.หญิง ฐณัฏฐ์ศรา เปพะนัส	7	1	7	14.29	85.71
6	พ.อ.อ.หญิง ธวัลรัตน์ห กาหลง	0	0	0	0	100
7	พ.อ.ท.พัชรพล ปริทัศน์ไพศาล	7	1	7	14.29	85.71
8	พ.อ.ต.กีรติ ศรีโรจน์	4	0	4	8.16	91.84
9	พ.อ.ต.วัชริศ เชิดโคกศรี	0	0	0	0	100
10	จ.อ.สิรวิชญ์ สาระพัด	0	0	0	0	100
11	จ.อ.ธนาดุล สวนทอง	7	0	7	14.29	85.71
12	จ.อ.ธเนศ สุระวิชัย	7	0	7	14.29	85.71

หลักสูตรการศึกษาละการฝึกของ ทอ.และครูทหาร รุ่นที่ ๓



ข้อมูลนักเรียน				เดือนที่ 1 - สัปดาห์ที่ 1				
				สัปดาห์ที่ 1		สรุปรายสัปดาห์		
เลขที่	ชื่อ	สังกัด	ชื่อเล่น	4/6/2026	5/6/2026	สรุปชั่วโมงลา สัปดาห์ที่ 1	คิดเป็น % (จาก 58 ชม.)	ชม.ลาคงเหลือ (จาก 58 ชม.)
1	น.อ.สุวิทย์ ไท้ทอง	ยศ.ทอ. (รร.สธ.ฯ)	ตั้ม	เรียนเต็มเวลา	09.00-12.00	3	5.17	55
2	น.ต.เทียนชัย นาคโคด	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	เทียน	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
3	น.ต.สุกิจ มโนภินิเวศ	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	แจ็ค	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
4	ร.อ.วิภู ชาตินันท์	อย.	ยิม	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
5	ร.อ.กิตติพงศ์ ชัยกิตติภรณ์	ยศ.ทอ. (รร.นฝ.ฯ)	ปอนด์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
6	ร.อ.พีรพัฒน์ เพ็ชรวิเศษ	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	ต้น	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
7	ร.ท.กิตติธัช เพ็งสุข	รร.นนก.	มิก	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
8	ร.ท.ฐณวัฒน์ รองวัง	รร.นนก.	จอห์น	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
9	ร.ท.หญิง ชนกพร ปานรสทิพย์	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	ตั๊ก	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
10	ร.ท.หญิง ประภัทร สินชุนทด	ยศ.ทอ. (รร.คท.ฯ)	ไอ่	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
11	ร.ต.ภัทรพล สงนุ้ย	บน.๓	ปอ	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
12	ร.ต.ทศพร กรีเย็น	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	ต้าร์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
13	ร.ต.หญิง รัตน์ชนก อรรถมาลี	ยศ.ทอ. (รร.นม.ฯ)	ปุ้น	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
14	พ.อ.อ.ธัชชัย แป้นแก้วผา	รร.การบิน	ป๊อป	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
15	พ.อ.อ.เมฆวรรณ แม้นจันทร์	รร.การบิน	ปาวด์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
16	พ.อ.อ.คาเซนทร์ เนตรวีระ	อย.	เฟิสร์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
17	พ.อ.อ.ณัฐพงศ์ หงษ์ทอง	อย.	ณัฐ	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
18	พ.อ.อ.ธรรมนูญ นาคม่วง	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	แอ๊ก	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58
19	พ.อ.อ.หญิง วันดี หอมสุคนธ์	ยศ.ทอ. (สบศ.ฯ)	ลูกน้ำ	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58

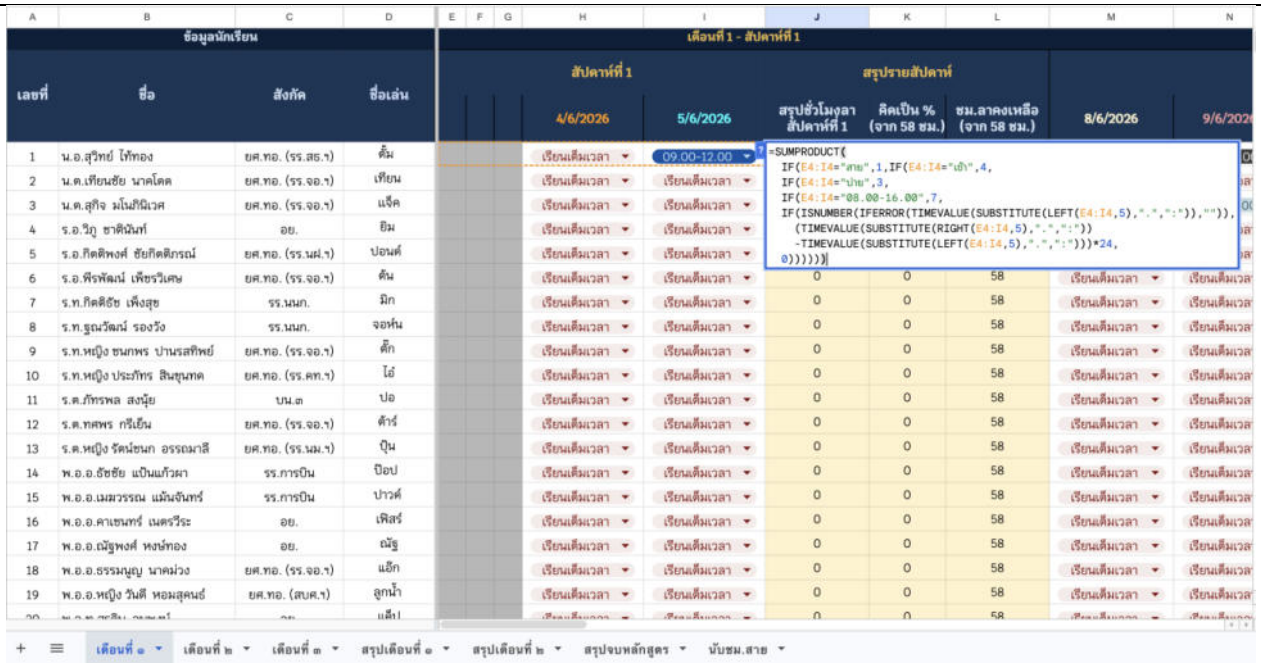
เดือนที่ ๑ | เดือนที่ ๒ | เดือนที่ ๓ | สรุปเดือนที่ ๑ | สรุปเดือนที่ ๒ | สรุปจบหลักสูตร | นับชม.สาย



ข้อมูลนักเรียน				เดือนที่ 2 - สัปดาห์ที่ 1					
				สัปดาห์ที่ 1			สรุปรายสัปดาห์		
เลขที่	ชื่อ	สังกัด	ชื่อเล่น	1/7/2026	2/7/2026	3/6/2026	สรุปชั่วโมงลา สัปดาห์ที่ 1	คิดเป็น % (จาก 58 ชม.)	ชม.ลาคงเหลือ (จาก 58 ชม.)
1	น.อ.สุวิทย์ ไท้ทอง	ยศ.ทอ. (รร.สธ.ฯ)	ตั้ม				0	44.83	32
2	น.ต.เทียนชัย นาคโคด	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	เทียน				0	3.45	56
3	น.ต.สุกิจ มโนภินิเวศ	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	แจ็ค				0	10.34	52
4	ร.อ.วิภู ชาตินันท์	อย.	ยิม				0	1.72	57
5	ร.อ.กิตติพงศ์ ชัยกิตติภรณ์	ยศ.ทอ. (รร.นฝ.ฯ)	ปอนด์				0	5.17	55
6	ร.อ.พีรพัฒน์ เพ็ชรวิเศษ	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	ต้น				0	0	58
7	ร.ท.กิตติธัช เพ็งสุข	รร.นนก.	มิก				0	0	58
8	ร.ท.ฐณวัฒน์ รองวัง	รร.นนก.	จอห์น				0	20.69	46
9	ร.ท.หญิง ชนกพร ปานรสทิพย์	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	ตั๊ก				0	0	58
10	ร.ท.หญิง ประภัทร สินชุนทด	ยศ.ทอ. (รร.คท.ฯ)	ไอ่				0	0	58
11	ร.ต.ภัทรพล สงนุ้ย	บน.๓	ปอ				0	0	58
12	ร.ต.ทศพร กรีเย็น	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	ต้าร์				0	0	58
13	ร.ต.หญิง รัตน์ชนก อรรถมาลี	ยศ.ทอ. (รร.นม.ฯ)	ปุ้น				0	12.07	51
14	พ.อ.อ.ธัชชัย แป้นแก้วผา	รร.การบิน	ป๊อป				0	12.07	51
15	พ.อ.อ.เมฆวรรณ แม้นจันทร์	รร.การบิน	ปาวด์				0	0	58
16	พ.อ.อ.คาเซนทร์ เนตรวีระ	อย.	เฟิสร์				0	0	58
17	พ.อ.อ.ณัฐพงศ์ หงษ์ทอง	อย.	ณัฐ				0	0	58
18	พ.อ.อ.ธรรมนูญ นาคม่วง	ยศ.ทอ. (รร.จอ.ฯ)	แอ๊ก				0	0	58
19	พ.อ.อ.หญิง วันดี หอมสุคนธ์	ยศ.ทอ. (สบศ.ฯ)	ลูกน้ำ				0	8.62	53
20	พ.อ.ท.สุรดิษ ลุนพงษ์	อย.	แค็ป				0	0	58
21	พ.อ.ท.หญิง นลินนิภา บุสภาค	รร.นนก.	กระถิน				0	0	58

สาย
เรียนเต็มเวลา
08.00-16.00
เช้า
บ่าย
08.00-09.00
09.00-10.00
10.00-11.00
11.00-12.00
12.00-13.00
13.00-14.00
14.00-15.00
15.00-16.00
08.00-10.00
09.00-11.00
10.00-12.00
11.00-13.00

เดือนที่ ๑ | เดือนที่ ๒ | เดือนที่ ๓ | สรุปเดือนที่ ๑ | สรุปจบหลักสูตร | นับชม.สาย



เลขที่	ชื่อ	สังกัด	ชื่อเล่น	4/6/2026	5/6/2026	สรุปชั่วโมงลา สัปดาห์ที่ 1	คิดเป็น % (จาก 58 ชม.)	ชม.ลาคงเหลือ (จาก 58 ชม.)	8/6/2026	9/6/202
1	น.อ.สุวิทย์ ไท้ทอง	ยศ.ทอ. (รร.สธ.๑)	ตั้ม	เรียนเต็มเวลา	09.00-12.00	=SUMPRODUCT(IF(E4:I4="สาย",1,IF(E4:I4="เช้า",4, IF(E4:I4="ป่าย",3, IF(E4:I4="08.00-16.00",7, IF(ISNUMBER(IFERROR(TIMEVALUE(SUBSTITUTE(LEFT(E4:I4,5),".",":")),"")), (TIMEVALUE(SUBSTITUTE(RIGHT(E4:I4,5),".",":")) -TIMEVALUE(SUBSTITUTE(LEFT(E4:I4,5),".",":")))*24, 0)))))					
2	น.ต.เทียนชัย นาคโดด	ยศ.ทอ. (รร.จอ.๑)	เทียน	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา					
3	น.ต.สุกิจ มโนภินิเวศ	ยศ.ทอ. (รร.จอ.๑)	แจ็ค	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา					
4	ร.อ.วิภู ชาตินันท์	อย.	ยิม	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา					
5	ร.อ.กิตติพงศ์ ชัยกิตติภรณ์	ยศ.ทอ. (รร.นฝ.๑)	ปอนด์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา					
6	ร.อ.พีรพัฒน์ เพ็ชรวิเศษ	ยศ.ทอ. (รร.จอ.๑)	ต้น	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
7	ร.ท.กิตติธัช เพ็งสุข	รร.นนก.	มิก	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
8	ร.ท.ฐณวัฒน์ รองวัง	รร.นนก.	จอห์น	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
9	ร.ท.หญิง ชนกพร ปานรสทิพย์	ยศ.ทอ. (รร.จอ.๑)	ตั๊ก	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
10	ร.ท.หญิง ประภัทร สินขุนทด	ยศ.ทอ. (รร.คท.๑)	ไอ่	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
11	ร.ต.ภัทรพล สงนุ้ย	บน.๓	ปอ	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
12	ร.ต.ทศพร กรีเย็น	ยศ.ทอ. (รร.จอ.๑)	ต้าร์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
13	ร.ต.หญิง รัตน์ชนก อรรถมาลี	ยศ.ทอ. (รร.นม.๑)	ปุ๊น	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
14	พ.อ.อ.อัชชัย แป้นแก้วผา	รร.การบิน	ป๊อป	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
15	พ.อ.อ.เมฆวรรณ แม้นจันทร์	รร.การบิน	ปาวค์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
16	พ.อ.อ.คาเซนทร์ เนตรวีระ	อย.	เฟิสร์	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
17	พ.อ.อ.ณัฐพงศ์ หงษ์ทอง	อย.	ณัฐ	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
18	พ.อ.อ.ธรรมนูญ นาคม่วง	ยศ.ทอ. (รร.จอ.๑)	แอ๊ก	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล
19	พ.อ.อ.หญิง วันดี หอมสุคนธ์	ยศ.ทอ. (สบศ.๑)	ลูกน้ำ	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวลา	0	0	58	เรียนเต็มเวลา	เรียนเต็มเวล

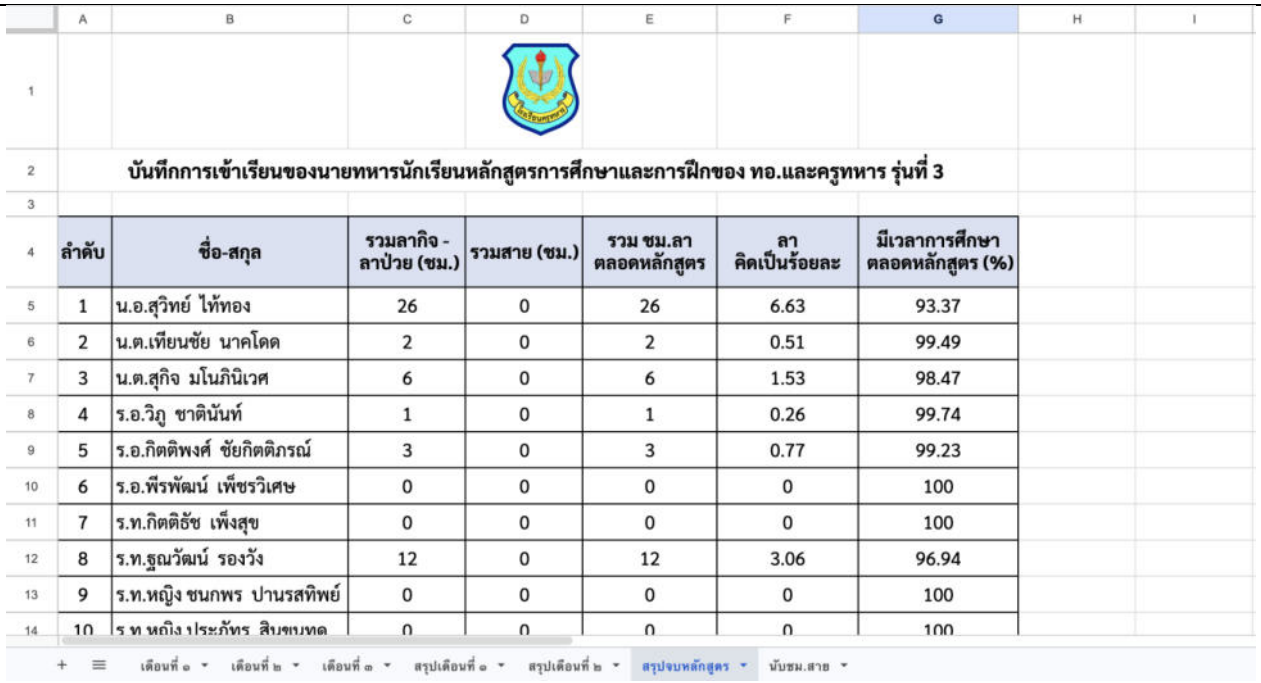
เดือนที่ ๑ | เดือนที่ ๒ | เดือนที่ ๓ | สรุปเดือนที่ ๑ | สรุปเดือนที่ ๒ | สรุปจบหลักสูตร | นับชม.สาย

บันทึกการเข้าเรียนของนายทหารนักเรียนหลักสูตรการศึกษาและการฝึกของ ทอ.และครูทหาร รุ่นที่ 3

ประจำเดือน มิถุนายน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ลากิจ - ลาป่วย (ชม.)	ลา คิดเป็นร้อยละ	จำนวน ชม.ลา คงเหลือ	สาย (นับเป็นวัน)	มีเวลาการศึกษา ตลอดหลักสูตร (%)
1	น.อ.สุวิทย์ ไท้ทอง	26	6.63	32	0	93.37
2	น.ต.เทียนชัย นาคโดด	2	0.51	56	0	99.49
3	น.ต.สุกิจ มโนภินิเวศ	6	1.53	52	0	98.47
4	ร.อ.วิภู ชาตินันท์	1	0.26	57	0	99.74
5	ร.อ.กิตติพงศ์ ชัยกิตติภรณ์	3	0.77	55	0	99.23
6	ร.อ.พีรพัฒน์ เพ็ชรวิเศษ	0	0	58	0	100
7	ร.ท.กิตติธัช เพ็งสุข	0	0	58	0	100
8	ร.ท.ฐณวัฒน์ รองวัง	12	3.06	46	0	96.94
9	ร.ท.หญิง ชนกพร ปานรสทิพย์	0	0	58	0	100
10	ร.ท.หญิง ประภัทร สินขุนทด	0	0	58	0	100
11	ร.ต.ภัทรพล สงนุ้ย	0	0	58	0	100
12	ร.ต.ทศพร กรีเย็น	0	0	58	0	100
13	ร.ต.หญิง รัตน์ชนก อรรถมาลี	7	1.79	51	0	98.21

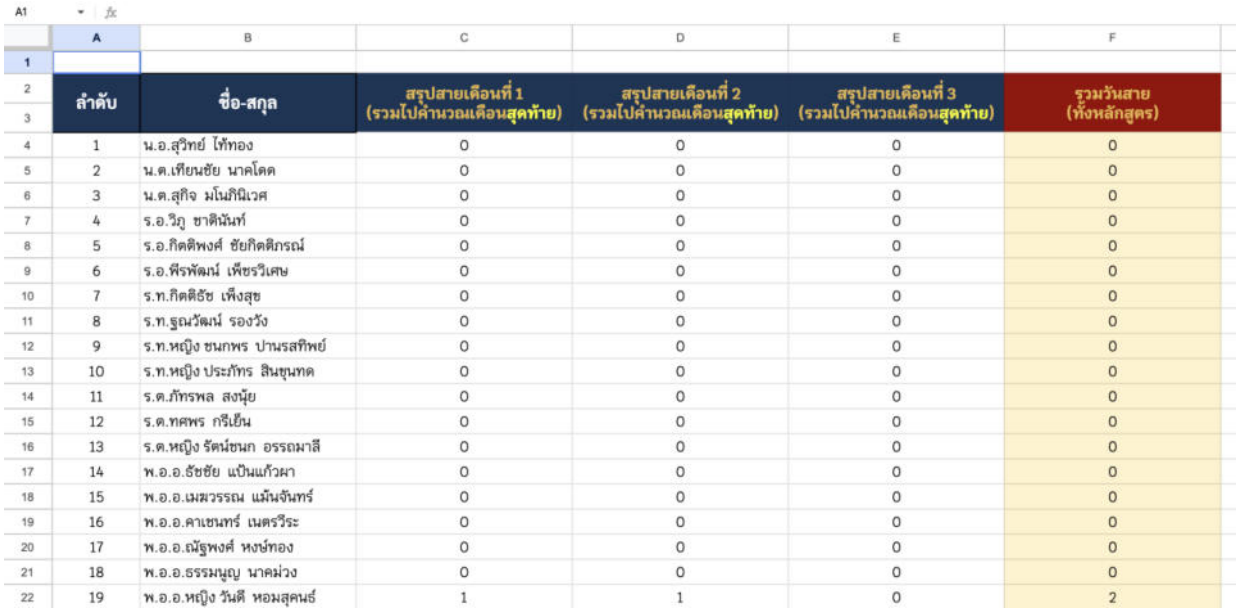
เดือนที่ ๑ | เดือนที่ ๒ | เดือนที่ ๓ | สรุปเดือนที่ ๑ | สรุปเดือนที่ ๒ | สรุปจบหลักสูตร | นับชม.สาย



บันทึกการเข้าเรียนของนายทหารนักเรียนหลักสูตรการศึกษาและการฝึกของ ทอ.และครูทหาร รุ่นที่ 3

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	รวมลากิจ - ลาป่วย (ชม.)	รวมสาย (ชม.)	รวม ชม.ลา ตลอดหลักสูตร	ลา คิดเป็นร้อยละ	มีเวลาการศึกษา ตลอดหลักสูตร (%)
1	น.อ.สุวิทย์ ไท้ทอง	26	0	26	6.63	93.37
2	น.ต.เทียนชัย นาคโดด	2	0	2	0.51	99.49
3	น.ต.สุกิจ มโนภินิเวศ	6	0	6	1.53	98.47
4	ร.อ.วิภู ชาตินันท์	1	0	1	0.26	99.74
5	ร.อ.กิตติพงศ์ ชัยกิตติภรณ์	3	0	3	0.77	99.23
6	ร.อ.พีรพัฒน์ เพ็ชรวิเศษ	0	0	0	0	100
7	ร.ท.กิตติธัช เพ็งสุข	0	0	0	0	100
8	ร.ท.ฐณวัฒน์ รองวัง	12	0	12	3.06	96.94
9	ร.ท.หญิง ชนกพร ปานรสทิพย์	0	0	0	0	100
10	ร.ท.หญิง ประภัทร สินขุนทด	0	0	0	0	100

เดือนที่ ๑ | เดือนที่ ๒ | เดือนที่ ๓ | สรุปเดือนที่ ๑ | สรุปเดือนที่ ๒ | สรุปจบหลักสูตร | นับชม.สาย



ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สรุปสายเดือนที่ 1 (รวมไปคำนวณเดือนสุดท้าย)	สรุปสายเดือนที่ 2 (รวมไปคำนวณเดือนสุดท้าย)	สรุปสายเดือนที่ 3 (รวมไปคำนวณเดือนสุดท้าย)	รวมวันสาย (ทั้งหลักสูตร)
1	น.อ.สุวิทย์ ไท้ทอง	0	0	0	0
2	น.ต.เทียนชัย นาคโดด	0	0	0	0
3	น.ต.สุกิจ มโนภินิเวศ	0	0	0	0
4	ร.อ.วิภู ชาตินันท์	0	0	0	0
5	ร.อ.กิตติพงศ์ ชัยกิตติภรณ์	0	0	0	0
6	ร.อ.พีรพัฒน์ เพ็ชรวิเศษ	0	0	0	0
7	ร.ท.กิตติธัช เพ็งสุข	0	0	0	0
8	ร.ท.ฐณวัฒน์ รองวัง	0	0	0	0
9	ร.ท.หญิง ชนกพร ปานรสทิพย์	0	0	0	0
10	ร.ท.หญิง ประภัทร สินขุนทด	0	0	0	0
11	ร.ต.ภัทรพล สงนุ้ย	0	0	0	0
12	ร.ต.ทศพร กรีเย็น	0	0	0	0
13	ร.ต.หญิง รัตน์ชนก อรรถมาลี	0	0	0	0
14	พ.อ.อ.ธัชชัย แป้นแก้วผา	0	0	0	0
15	พ.อ.อ.เมฆวรรณ แม้นจันทร์	0	0	0	0
16	พ.อ.อ.คาเซนทร์ เนตรวีระ	0	0	0	0
17	พ.อ.อ.ณัฐพงศ์ หงษ์ทอง	0	0	0	0
18	พ.อ.อ.ธรรมนูญ นาคม่วง	0	0	0	0
19	พ.อ.อ.หญิง วันดี หอมสุคนธ์	1	1	0	2